

Programme Générique de Formation REGLEMENTATION ET PREVENTION DES RISQUES LIES A L'HYDROGENE

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, le participant aura acquis les savoir et savoir-faire permettant d'appréhender les risques et les moyens de prévention liés à l'exploitation et à la maintenance des infrastructures et des véhicules fonctionnant à l'hydrogène.

Public

 Directeur technique, responsable maintenance, chef d'équipe ou chef d'atelier, technicien ou agent de maintenance

Prérequis

 Avoir suivi la formation
 découverte approfondie de l'hydrogène »

Durée	Effectif	Dates et Lieux
• 1 jour (7 heures)	• Limité à 10 personnes par session	Nous consulter
Programme de la formation		
Activité théorique (en salle) Activité pratique (en salle ou en Atelier)		
1 - Caractéristiques de l'hydrogène	Propriétés de l'hydrogène / Spécificités de l'hydrogène par rapport aux autres types de carburants	
2 - Les risques associés à l'hydrogène	Le risque de fuite et comportement du produit / Le risque d'inflammabilité et explosivité / Les risques ATEX / Les risques électriques / Les risques liés aux équipements sous pression / Les risques mécaniques / Les risques électriques	
3 - Accidentologies de l'hydrogène	Recensement des accidents et retours d'expérience / Les causes d'accidents / Exemple d'un évènement accidentel / Les mesures de prévention des accidents	
4 - Les normes	Les normes relatives à l'hydrogène / Les normes relatives aux piles à combustible	
5 - Les réglementations relatives aux applications stationnaires et mobiles	La réglementation des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE) / La réglementation ICPE relative aux infrastructures hydrogène / Les directives des Atmosphères Explosives (ATEX) / La réglementation relative aux Equipements sous Pression (ESP)	
6 - La prévention des risques	Mise en situation	
7 - Quizz et synthèse	Test de fin de stage (*) et rappels des différents modules vus en salle et en atelier (*) Questionnaire destiné à évaluer les connaissances du stagiaire sur les thèmes développés lors de la formation.	









Programme Générique de Formation REGLEMENTATION ET PREVENTION DES RISQUES LIES A L'HYDROGENE

✓ Modalités d'accès à la formation

- Plan de formation
- CPF

000

Modalités, méthodes et moyens pédagogiques

- Formation présentielle avec évaluations individuelles théoriques et pratiques réalisées au cours de la formation
- Pédagogie active et participative, alternance d'exercices en salle et de mises en situation pratiques à l'atelier
- Diaporama d'animation
- Fourniture d'un support de cours comprenant également les travaux pratiques
- EPI/EPC, matériel et pièces pédagogiques

Å 🖾

Compétences du formateur

- Formateur spécialisé en pédagogie des adultes et techniques d'animation, disposant des habilitations obligatoires
- Double compétence technique (hydrogène) et pédagogique



Modalités d'acceptation du stagiaire à la formation

 Le jour du stage, le stagiaire devra se munir d'une pièce d'identité, de sa convocation au stage, de vêtements de travail et de chaussures de sécurité

詿

Modalités d'évaluation d'atteinte des objectifs de la formation

• Questionnaire individuel d'évaluation des connaissances acquises réalisé en fin de stage

Modalités d'évaluation de votre satisfaction

• Questionnaire individuel d'évaluation de satisfaction à chaud réalisé en fin de stage

頁

Formalisation à l'issue de la formation

- Une attestation de fin de formation est délivrée à l'issue du stage au stagiaire
- Une copie de la feuille de présence est délivrée à l'entreprise et à l'OPCO

€ Tarif catalogue

• Nous consulter ou consulter le site web www.forvatec.com

Tous nos programmes de formation sont établis conformément à l'article L-6313-1 du code du travail